



22563 Seq 20060330 client.txt
SEQUENCE LISTING

<110> KAZUHIRO, KONDO
MICHIO, OISHI
OSAMU, OHARA

<120> PARTIAL HOMOLOGOUS RECOMBINATION OF DNA CHAIN

<130> SUSU122563

<140> US 10/798,750

<141> 2004-03-10

<150> JP 2003-068176

<151> 2003-03-13

<160> 21

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1

<211> 62

<212> DNA

<213> oligo DNA

<400> 1
atccgataaa gcttgatata gaattcctgc agcccggggg atccactagt tctagagcgg

60

cc

62

<210> 2

<211> 25

<212> DNA

<213> oligo DNA

<400> 2
gggatccact agttctagag cggcc

25

<210> 3

<211> 29

<212> DNA

<213> oligo DNA

<400> 3
ccgggggatc cactagttct agagcggcc

29

<210> 4

<211> 40

<212> DNA

<213> oligo DNA

<400> 4
attcctgcag cccgggggat ccactagttc tagagcggcc

40

<210> 5

<211> 60

<212> DNA

<213> oligo DNA

22563 Seq 20060330 client.txt

<400> 5
atcgataagc ttgatatcga attcctgcag cccgggggat ccactagttc tagagcggcc 60

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Primer

<400> 6
gaacccaaag cccacaccag 20

<210> 7
<211> 27
<212> DNA
<213> oligo DNA

<400> 7
gggaacaaaa gctggagctc caccgag 27

<210> 8
<211> 20
<212> DNA
<213> oligo DNA

<400> 8
caggactcca gcaaagcact 20

<210> 9
<211> 24
<212> DNA
<213> oligo DNA

<400> 9
cgccagggtt ttcccagtcg cgac 24

<210> 10
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 10
gggatggagg ttctctttgg attcc 25

<210> 11
<211> 22
<212> DNA
<213> Primer

<400> 11
accgtgtaa acaggagcca ga 22

<210> 12
<211> 23
<212> DNA
<213> Primer

<400> 12		
tgtccagtac agcgttcggt cct		23
<210> 13		
<211> 25		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 13		
tgacaggtga cgagtgtgag ctatc		25
<210> 14		
<211> 25		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 14		
ggacgaactg ctcaaagcca ttg		25
<210> 15		
<211> 25		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 15		
cgatccct aaagtgtcc tcaag		25
<210> 16		
<211> 20		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 16		
gccactccct tcccattca		20
<210> 17		
<211> 21		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 17		
cgaggcgtag ctggtcaatg g		21
<210> 18		
<211> 21		
<212> DNA		
<213> Primer		
<400> 18		
atattgcttg gattctacgt g		21
<210> 19		
<211> 21		
<212> DNA		
<213> Primer		

<400> 19
ggacgtaagg ataacattct g

21

<210> 20
<211> 23
<212> DNA
<213> Primer

<400> 20
cttcgggcgt gtggaaagat acc

23

<210> 21
<211> 22
<212> DNA
<213> Primer

<400> 21
cgagcgagag ggagagattg ga

22